

AVERTISSEMENTS AGRICOLES

BULLETIN
TECHNIQUE
DES
STATIONS
D'AVERTISSEMENTS
AGRICOLES

DLP - 4 - 7 - 69 951249

PUBLICATION PÉRIODIQUE

EDITION DE LA STATION "MIDI-PYRENEES"

(ARIÈGE, AVEYRON, HAUTE-GARONNE, GERS, LOT, HAUTES-PYRENEES, TARN, TARN-ET-GARONNE) (Tél. 86-31-55 et 86-32-55)

PROTECTION DES VEGETAUX - Rue St-Jean prolongée
B. P. n° 20 — 31 - BALMA

ABONNEMENT ANNUEL 25 F

S/Rég. recettes Dir. Dép. Agri. Hte-Gne
Rue St-Jean prolongée - BALMA
C. C. P. 8612-11 TOULOUSE

- Bulletin Technique n° 106 de Juillet 1969 -

1969-16

- AVERTISSEMENTS -

VIGNE

Mildiou

A l'heure actuelle, l'état des vignes est très variable et l'on rencontre des parcelles, très bien protégées, pratiquement indemnes, alors que d'autres, en nombre heureusement réduit, sont très atteintes, présentant notamment de très nombreuses taches et des dégâts déjà sérieux sur grappe. Bien entendu, entre ces deux extrêmes, on trouve tous les intermédiaires.

Le temps chaud et sec de ces derniers jours a permis à la fin de la floraison de s'effectuer dans de bonnes conditions et la vigne va progressivement devenir moins sensible au mildiou. Néanmoins, dans les vignes contaminées, il est nécessaire de rester très vigilant en raison du grand nombre de germes existants. Dans les cas, exceptionnels, où l'infection est grave, ne pas attendre plus d'une semaine environ pour renouveler la protection et utiliser des doses fortes. Dans les vignes pas ou peu contaminées, attendre la prochaine menace de pluie pour intervenir.

Black-rot

De nouvelles sorties de taches se produisent actuellement. Le traitement dirigé contre le mildiou sera efficace contre le black-rot.

ARBRES FRUITIERS

Carpocapse des pommes et des poires

Le premier vol de papillons se poursuit et la ponte, bien qu'en nette diminution, demeure régulière journalièrement. Dans les vergers sensibles, il est conseillé de renouveler la protection. Le traitement sera le mieux placé dans les premiers jours de la semaine prochaine, soit les 8 et 9. Dans les vergers contaminés par la tavelure, ajouter un fongicide.

Carpocapse des prunes

Le deuxième vol de papillons est commencé et les conditions extérieures sont favorables à la ponte. Dans les plantations sensibles, un premier traitement pourrait être placé vers le 10 juillet. Utiliser l'un des produits conseillés contre la tordeuse orientale du pêcher, à la même dose.

Tordeuse orientale du pêcher

Le deuxième vol est commencé et des pontes nombreuses sont déposées journalièrement. L'activité de l'insecte est vive actuellement et il est nécessaire d'envisager la protection des pêchers.

a) Protection des pousses en pépinières et sur jeunes arbres en formation:
Placer dès réception un traitement qui devra être renouvelé, sans attendre un nouvel avis, dans une dizaine de jours.

b) Protection des pêches :

. Variétés mûrissant à partir du 15 juillet : appliquer dès réception un produit à base de Mévinphos, à raison de 50 g de matière active à l'hl.

. Variétés mûrissant à partir du 22 juillet et sur toutes les autres variétés

7.1453

plus tardives, appliquer dès réception l'un des produits énumérés dans l'Edition spéciale à la rubrique "Tordeuse orientale du pêcher" autre que le Mévinphos. Cependant, pour les récoltes destinées à l'exportation, on pourrait ajouter du Mévinphos à l'un des autres produits qui ont tous essentiellement une action préventive.

- INFORMATIONS -

Pucerons divers

L'activité de ces insectes est très importante depuis quelque temps. Ainsi, on trouve des colonies très actives de pucerons farineux du pêcher, de pucerons verts du pommier, de pucerons noirs du cerisier, notamment.

Le cas échéant, intervenir avec un produit aphicide. En général, les pucerons étant répartis par foyers, avant d'intervenir, repérer soigneusement ceux-ci pour éviter un traitement de l'ensemble de la plantation, ce qui présenterait l'inconvénient de détruire toute la frume auxiliaire, particulièrement nombreuse et active en ce moment.

CULTURES LEGUMIERES

Melon

Depuis le 23 juin, sur les cultures de plein air, sont apparues sur le feuillage des taches brunâtres, souvent très nombreuses. L'origine de ces altérations est probablement accidentelle, liée aux conditions climatiques qui ont immédiatement précédé le 23 juin.

En outre, quelques taches de Cladosporiose ont été identifiées (en provenance du Gers, notamment).

En conséquence, nous conseillons d'appliquer un traitement mixte à base de Manèbe et de Soufre.

Mildiou de la pomme de terre

Selon les cultures, la situation sanitaire est très variable. Pour les cultures indemnes et celles dans lesquelles quelques taches, rares encore, sont observées, appliquer un nouveau traitement soigné en le plaçant autant que possible juste avant les prochaines pluies.

Pour les cultures déjà fortement envahies par le champignon et dont la tubérisation est déjà avancée, il peut y avoir intérêt à procéder au défanage afin d'éviter le passage de la maladie sur les tubercules.

Mildiou et alternaria de la tomate

Effectuer une nouvelle application dès que possible.

BALMA, le 2 Juillet 1969

Les Contrôleurs chargés des
Avertissements Agricoles,

J. BESSON - E. JOLY

L'Inspecteur de la Protection des Végétaux,

L. IMBERT

Imprimé à la Station d'Avertissements de BALMA -

Le Directeur Gérant : L. BOUYX